



Bando Scuole Sicure

Interventi di adeguamento sismico degli edifici scolastici

REGIONE CALABRIA

COMUNE DI SOVERIA MANNELLI



DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA DEL CAPOLUOGO COMUNALE

*Realizzazione di un muro di sostegno nei pressi della scuola dell'infanzia nel
Comune di Soveria Mannelli - classe d'uso III*



ELABORATO:

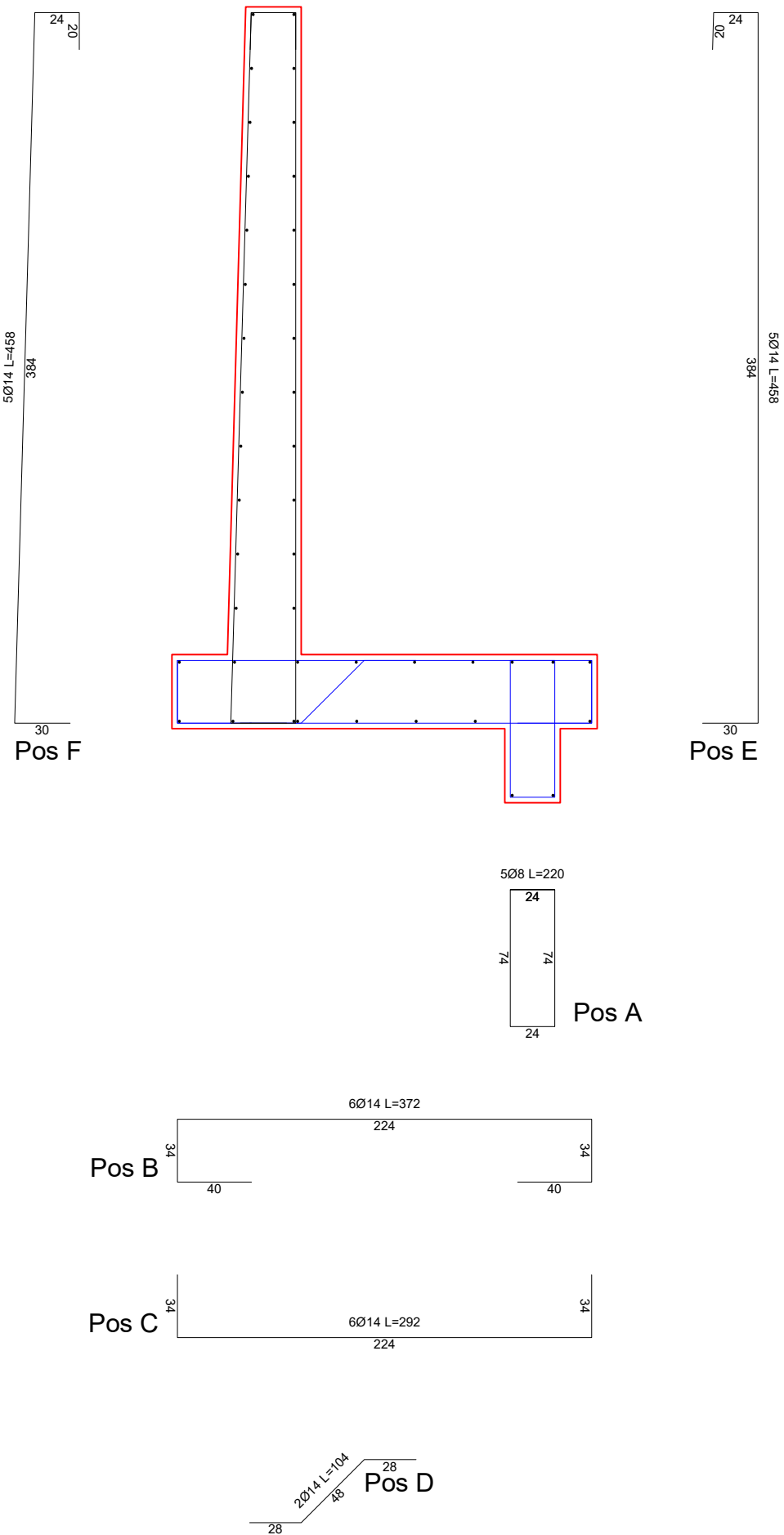
C2.03 PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Soveria Mannelli, 26 marzo 2019

Il Progettista

Ingegnere Valentino Falvo

Armature



CARATTERISTICHE MATERIALI	
CALCESTRUZZO	C12/15
ACCIAIO	B450C
COPRIFERRO	3 cm

DISTINTA FERRI D'ARMATURA PER UN MURO LUNGO 1 METRI					
Ferro	Diam(mm)	L totale(cm)	Num. barre	Peso unit.(kg/ml)	Peso Totale(Kg)
Pos A	8	220	5	0.39	4.34
Pos B	14	372	6	1.21	26.97
Pos C	14	292	6	1.21	21.17
Pos D	14	104	2	1.21	2.52
Pos E	14	458	5	1.21	27.68
Pos F	14	458	5	1.21	27.69

FERRI DI RIPARTIZIONE						
Ferro	Diam(mm)	Dist (cm)	Num. barre	Peso unit.(kg/ml)	L totale(cm)	Peso Totale(Kg)
Rip. Muro valle	10	30	12	0.62	100	7.4
Rip. Muro monte	10	30	12	0.62	100	7.4
Rip. Fondazione sup.	10	30	7	0.62	100	4.32
Rip. Fondazione inf.	10	30	8	0.62	100	4.93
Rip. Dentello	10	30	4	0.62	100	2.47